

Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

Marca comercial ou nome do fornecedor: AYTM

Endereço do fornecedor: AYTM, Polensgade 15, 8000 Aarhus, DK

Identificador de modelo: Castellum LED lamp

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	NDLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	socket		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Sim
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamento:	Sim	Atenuável:	Sim

Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	11	Classe de eficiência energética	G
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	455 em Esfera (360°)	Temperatura de cor correlacionada, arredondada à centena de graus kelvin, ou a gama de temperaturas de cor correlacionadas, arredondadas à centena de graus kelvin, que podem ser reguladas	2 844
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	11,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,10
Potência em espera em rede (P_{rede}) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	0,10	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de valores de IRC que podem ser regulados	94

Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	182	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	55		
	Profundidade	110		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,446 0,403
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	72		Fator de sobrevivência	-
Fator de conservação do fluxo luminoso	-			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Test Condition

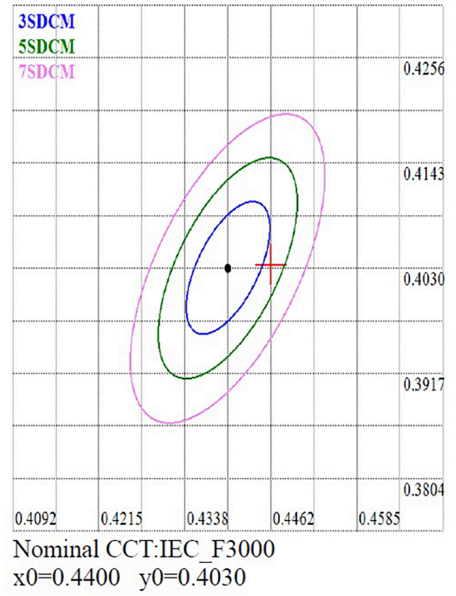
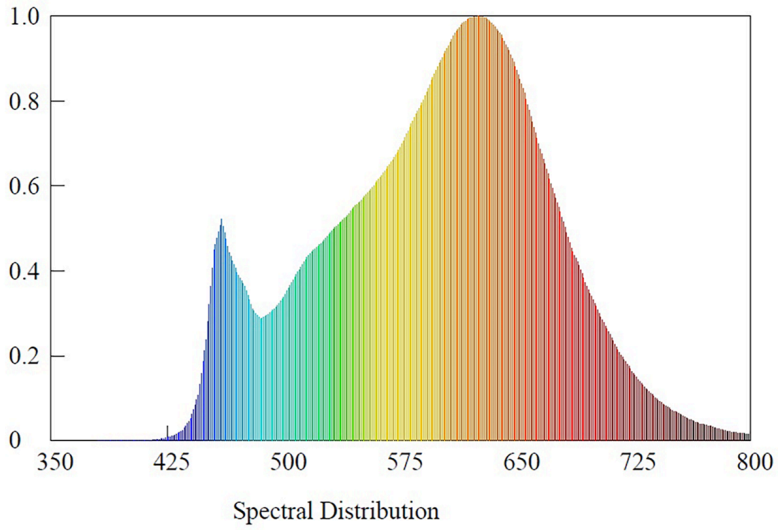
Temperature: °C

RH: %

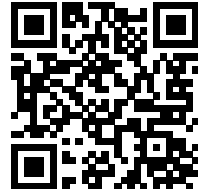
Spectrum Range: 380-800 nm

Scan Step: 5 nm

Spectroradiometric Parameters



Model placed on the Union market from 02/12/2019



EPREL registration number: 796523

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/796523>

Supplier: Gran Living (Importer)

Website: www.granliving.dk

Customer care service:

Name: AYTM

Website: <https://aytmdesign.com/>

Email: contact@aytm.dk

Phone: +45 86782620

Address:

Polensgade 15

8000 Aarhus

Dinamarca